



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 40469—2021

---

## 畜禽屠宰加工设备 牛屠宰成套设备技术条件

Livestock and poultry slaughtering and processing equipment—  
Technical conditions for complete sets of cattle slaughtering equipment

2021-08-20 发布

2022-03-01 实施

---

国家市场监督管理总局  
国家标准化管理委员会 发布

## 目 次

前言 .....	I
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	2
4 组成和配置 .....	2
5 通用技术要求 .....	2
6 主要设备技术要求 .....	3
7 试验方法 .....	9
8 检验规则 .....	10
9 标志、包装、运输和贮存 .....	10

## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中华人民共和国农业农村部提出。

本文件由全国屠宰加工标准化技术委员会(SAC/TC 516)归口。

本文件起草单位：青岛建华食品制造有限公司、中国动物疫病预防控制中心(农业农村部屠宰技术中心)。

本文件主要起草人：孙胜斌、杨华建、郗文来、高胜普、马转红、尤华、赵秀兰、叶金鹏、张奎彪。

# 畜禽屠宰加工设备 牛屠宰成套设备技术条件

## 1 范围

本文件规定了牛屠宰成套设备的组成及配置、通用技术要求、主要设备技术要求、检验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存要求。

本文件适用于牛屠宰加工成套设备的设计、制造、安装、试验、检验和使用管理。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB/T 191 包装储运图示标志
- GB 2894 安全标志及其使用导则
- GB/T 3768 声学 声压法测定噪声源声功率级和声能量级 采用反射面上方包络测量表面的简易法
- GB/T 5226.1 机械电气安全 机械电气设备 第1部分:通用技术条件
- GB/T 7932 气动对系统及其元件的一般规则和安全要求
- GB/T 8196 机械安全 防护装置 固定式和活动式防护装置的设计与制造一般要求
- GB/T 10595 带式输送机
- GB 11341 悬挂输送机安全规程
- GB/T 13306 标牌
- GB/T 13384 机电产品包装通用技术条件
- GB/T 14521 连续搬运机械术语
- GB/T 17888.2 机械安全 接近机械的固定设施 第2部分:工作平台与通道
- GB/T 17888.3 机械安全 进入机械的固定设施 第3部分:楼梯、阶梯和护栏
- GB/T 19477 畜禽屠宰操作规程 牛
- GB 22747 食品加工机械 基本概念 卫生要求
- GB/T 27519 畜禽屠宰加工设备通用要求
- GB 50168 电气装置安装工程 电缆线路施工及验收标准
- GB 50270 输送设备安装工程施工及验收规范
- GB 51225 牛羊屠宰与分割车间设计规范
- JB/T 5321 链式悬挂输送机
- NY/T 3224 畜禽屠宰术语
- SB/T 223 食品机械通用技术条件 机械加工技术要求
- SB/T 224 食品机械通用技术条件 装配技术要求
- SB/T 226 食品机械通用技术条件 焊接、铆接技术要求
- SB/T 227 食品机械通用技术条件 电气装置技术要求